

Newsletter Belgian Solar Observers

Results and news from solar observers

Volume 21

Number 241

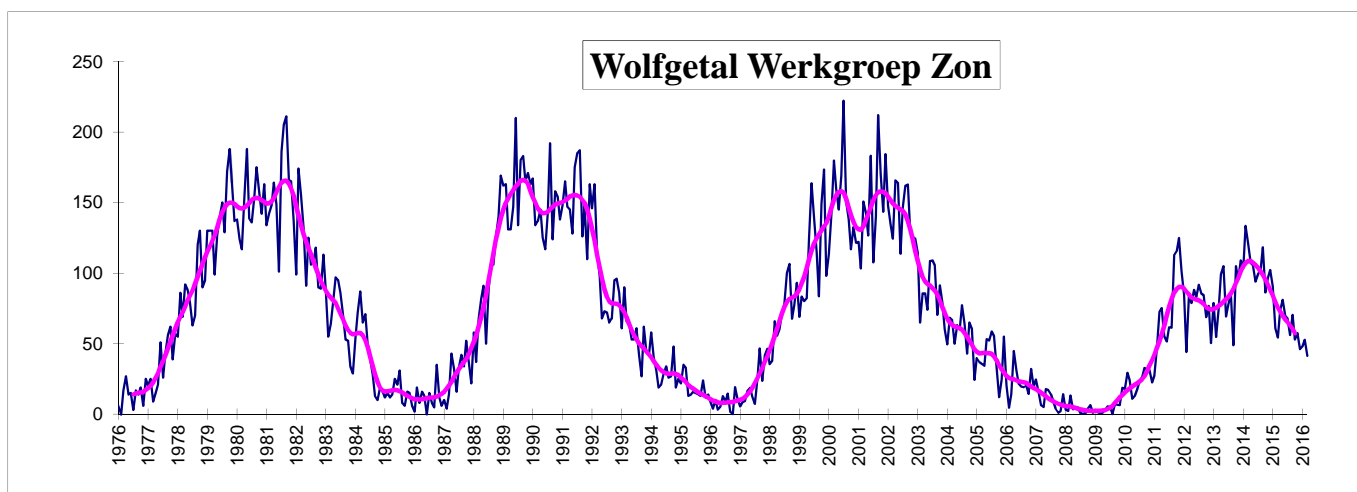
March 2016

Franky Dubois Poelkappellestraat 57 langemark 8920

Web site: <http://www.bso.vvs.be> e-mail astrosun@skynet.be

Content Newsletter

Graphics and relative number for this month, Daily Wolfnumbers by the members, Monthly sunspot report
Polar faculae and CV numbers, Photo album and drawings



Mean of March 2016 observations

Groups :	N	2,97	Wolfnumb N	35,4	Beck :	150
	S	0,53	S	6	CV	33,1
	N+S	3,50	N+S	41,4	SN	33,7
327 observations	24 observers				IS	13,1

Sunspotnumbers VVS Belgium

Month: 'March 2016

Day	GROUPS			WOLFNUMBER			RE'	CV	SN	IS	OBS
	N	S	N+S	N	S	N+S					
1											
2	4	1	5	42,6	18,2	61	243	40,3	46,7	16,5	12
3	4	1	5	47,3	13	60,3	195	37,8	58,3	19,5	12
4	4	3	7	62,3	30	92,2	282	50,3	66,0	35,5	9
5	4	1	5	61,1	5,7	66,8	191	32,4	50,0	16,0	10
6	5	0	5	61,7	0	61,7	208	26,7	41,0	25,0	9
7	6	0	6	62	0	61,5	129	24,5	34,7	20,0	10
8	5	0	5	51,0	0	51,0	106	23,3	33,7	18,0	10
9	5	0	5	53,0	0	53,0	228	47,0			3
10	6	0	6	59,7	0	59,7	148	37,0	40,7	16,5	14
11	5	0	5	40,5	0	40,5	77	22,7	24,0	7,3	13
12	5	0	5	56,5	0	56,5	103	26,8	33,0	17,3	17
13	4	0	4	43	0	42,6	190	33,0	43,5	12,5	19
14	4	0	4	53	0	53	203	31,8	50,8	21,5	18
15	3	0	3	48	0	48,0	221	24,3	42,3	20	13
16	5	1	6	52,1	12,5	65	159	35,6	39,6	20,3	18
17	4	1	5	40,5	9,6	50,1	202	45,0	46,5	16,0	16
18	3	0	3	41,3	0	41,3	106				4
19	2	0	2	26,0	0	26,0	162	39,0	33,0		1
20	2	0	2	26,6	0	26,6	150	42,8	32,3	6,5	10
21	2	0	2	26	0	26	137	45,0	31,5	6	4
22	1	0	1	17	0	16,6	115	25,4	20,7	5	14
23	1	0	1	18,5	0	18,5	157	27,0	23,0	8	8
24	1	1	2	16,0	6,3	22,3	128	21,0	21,0	4	3
25	1	1	2	16	12	28	99	40,0	24,0	6,5	10
26	1	1	2	14	10	24	86	32,0	20,0	3	18
27	1	1	2	14	13	27	153	25,8	24,7	5,5	14
28	1	1	2	12,8	10,8	23,5	118	38,2	21,0	4	13
29	0	1	1	0	15,9	15,9	82	33,3	19,3	6	14
30	0	1	1	0	12,6	12,6	110	40,0	11,5	3	8
31	0	1	1	0	11,7	11,7	16	11	11		3
	2,97	0,53	3,50	35,4	6,0	41,4	150,0	33,1	33,7	13,1	327

Monthly mean:

41,4

Covering:

30/31

Spotless days:

0

Observations:

327

Number of observers:

24

V.V.S. BELGIUM SOLAR SECTION FRANKY DUBOIS

Poekapellestraat 57
B8920 Langemark
Belgium
e-mail : astrosun@skynet.be

Observers:

E.De Ceuninck ; J.Janssens ; Publ obs Mira ; J.Bourgeois ; R.Dezeure ; F.Feys
H. De Backer; F.Dubois ; B.Taillieu ; J.Carels ; G.Verbanck; J.Claes
L.Meeus ; O.Steen ; KSB ; L.Claeys ; B.Thooris ; G.Gubbels ; J.De Wit; J. Neys
R.Verboven ;F. Van Loo ; A.T.Son ; H.Coeckelberghs ; D.Van Hessche; I. Demeulenaere

Belgian Solar Observers

Polar Faculae

Month: March 2016

Date	Dubois 125mm F20			Steen 102mm F15			T.Spaninks 127mm F15			G.Gubbels 114mm F7,8			J.Carels			Janssen 200mmF10		
	North	South	Q	North	South	Q	North	South	Q	North	South	Q	North	South	Q	North	South	Q
1																		
2	0	7	4	0	2								0	5				
3	4	11	3	2	4													
4													0	6				
5	0	4	3	0	6								0	3				
6	1	11	3															
7	0	6	3	1	5		0	0	4									
8				0	5													
9																		
10	2	12	4				0	0	4				0	3		0	6	4
11	2	5	4	1	4		0	0	4	2	5	3				1	4	4
12	0	4	4	0	2		0	0	5	2	7	3,5	0	1				
13	0	5	3				0	0	4							1	6	3
14							0	2	4									
15	2	2	4	0	3													
16				0	1					2	4	4				2	10	4
17				1	3		0	0	3				0	3				
18																		
19																		
20																		
21																		
22	4	10	4				0	0	3									
23				0	4													
24																		
25																		
26							0	0	4							0	5	3
27																		
28																		
29	0	5	3	2	3		1	0	5									
30																		
31																		
	1,25	6,83		0,58	3,50		0,1	0,2		2,0	5,3		0,00	3,50		0,80	6,20	

